## BEST AVAILABLE COPY

## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

19773047 01-39-0

APPLICANT(S)

CLAIMS

	461	en ED		TER	A	AFTER 2nd AMENDMENT		
	AS FILED			DEP.	IND.	1		
	IND.	DEP.	IND.	UEP.	1110.	DEP.	1	
1			ļ		<del> </del>		┨	
2		1	<u> </u>				4	
3		1_1_					4	
4			L				4	
5							4	
6							4	
7		i					╛	
8	<b> </b>	1					╛	
9	<del>                                     </del>	1					⅃	
10	<del> </del>	1					╛	
11	-	+	1					
12	+	1	+					
13		1	_		1		٦	
14	+	<del></del> -	+					
	+-,-	+	+		$\top$			
15_	<del>  -! -</del>	+	<del>- </del> -	+				
16	<del> </del>	<del>                                     </del>	+	_				
17	╂	++	+		+			
18	<del> </del> -	+ +-	+-		+-		_	
19	1			<del></del>		+-	_	
20	↓				+-		_	
21	┷						-	
22	1						_	
23					<del></del>		_	
24							-	
25		1	_ŀ			_		
26								
27								
28							_	
29	17				_ _		_	
30								
31								
32	17	_   -						
33		1						
34		<del>                                     </del>						
35								
36								
37			_					
					$\neg$			
38				-+-			_	
39		_					_	
40							_	
41							_	
42	_ _				-+-		_	
43					-+-		-	
44							_	
45								
46		_			_			
47			_	_			_	
48							_	
49	$\neg \vdash$							
50								
TOT					1		į	
INI	) <u> </u>		<b>:</b> ├─	— ←	<b>↑</b>  -		•	
TOT	P. 1.30	2		17		<del></del>	_	
TOT	AL 3	< 1 .					:	

IND.   DEP.   IND.   DEP.   IND.   DEP.		*					1	*		
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       99         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99         100       100         100L       100         100		IND.	DEP.	-	ND.	DI	EP.	IND.	DE	
52   53   54   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   99   90   91   92   93   94   95   96   99   100   Total,	51			十						_
53   54   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   99   99   100   Total										_
54   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total Tota			<b>†</b>							
55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total To									<u> </u>	
56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   86   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total, Total			$\vdash$	$\neg$						
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total. Total. Total.			1	$\top$					$\Gamma_{-}$	
58   59   60   61   62   63   64   65   66   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total T			$\top$				•			
59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total India Total			<del>                                     </del>							
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL TOT			1							
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IDEP.			1							_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 1000 TOTAL DEEP									_	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 1000 TOTAL DEEP	-									
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.						Ī				
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP						L.				
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP.										
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	$\overline{}$									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL LODEP.			$\top$			<u> </u>			1	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			$\top$			1_				
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	69					$\perp$				_`
72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.										
73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	71					┸			4	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	72		$\top$			_			┷	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	73					$\perp$				_
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			ightharpoons			_		L	_	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP.	75					┸			—	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	76					$\perp$				_
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	77					4		<u> </u>	-	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	78					ᆚ		<u> </u>		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	79					_		<del> </del>		_
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	80	J				4		<u> </u>		_
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	81					_		<b>├</b> ─		
84  85  86  87  88  89  90  91  92  93  94  95  96  97  98  99  100  TOTAL IND. TOTAL DEP.	82					4		-		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	83					4		<del> </del>		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	84					_ _				_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	85					4		<b>↓</b> —		_
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	86		_			-		┿	-+-	_
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			_ _			4		┥		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.						-		+		_
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			-			$\dashv$		+	-+-	
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		_				+		+	-+-	_
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.						+			+	
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.						$\dashv$		+	$\dashv$	
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	-					$\dashv$			$\dashv$	
96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.						-		+-	-+	-
97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.					ļ	-		+-	$\dashv$	_
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		_	-		<b></b> -	$\dashv$			-+-	
99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			-						-+	
100 TOTAL IND. TOTAL DEP.					<b> </b>	-		+-	$\dashv$	_
TOTAL IND. TOTAL DEP.	<u> </u>					$\dashv$		+-		_
IND. TOTAL DEP.					<b>├</b>	_		+-	-+	-
TOTAL DEP.	TOTA	L		1			_1	L_		_
TÓTAL TOTAL	TOT/	IL		<b>(-</b>			-			_
1 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	TOTA	<u>i.</u>		:	<del>                                     </del>			1	$\neg \top$	Š

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)

\*U.S. GPO: 1998-443-593/89152